

Документ подписан простой электронной подписью

Информация о владельце:

ФИО: Узунов Федор Владимирович

Должность: Ректор

Дата подписания: 11.07.2022 14:50:45

Уникальный программный ключ

fd935d10451b860e912264c0378f8448452bfd5603f94388008e29877a6bcbf5

**АВТОНОМНАЯ НЕКОММЕРЧЕСКАЯ ОРГАНИЗАЦИЯ
«ОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ОРГАНИЗАЦИЯ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ»
«УНИВЕРСИТЕТ ЭКОНОМИКИ И УПРАВЛЕНИЯ»**

Факультет экономики и управления

Кафедра «Финансы и кредит»



УТВЕРЖДАЮ

Проректор по учебно-методической работе

С.С. Скараник

«07» сентября 2021 г.

Рабочая программа дисциплины

Проектное финансирование

Направление подготовки
38.04.08 Финансы и кредит

Квалификация выпускника
Магистр

Для всех
форм обучения

Симферополь 2021

Индекс дисциплины по учебному плану	Наименование дисциплины
Б1.В.ДВ.02.02	ПРОЕКТНОЕ ФИНАНСИРОВАНИЕ
Цель изучения дисциплины	Целями изучения дисциплины "проектное финансирование": - формирование у студентов понятийного аппарата дисциплины проектного финансирования; - формирование у студентов методологических основ проектного финансирования и его специфики по сравнению с финансированием обычного инвестиционного проекта; - помочь освоить практические аспекты проектного финансирования, его форм и методов
Место дисциплины в структуре ОПОП	Дисциплина относится к «Дисциплинам по выбору 1» части, формируемой участниками образовательных отношений блока 1 программы магистратуры
Компетенции, формируемые в результате освоения дисциплины	ПК-2
Содержание дисциплины	<p>Мотивация и сущность проектного финансирования</p> <p>Преинвестиционные исследования</p> <p>Мониторинг инвестиционных проектов</p> <p>Бюджетирование капитала</p> <p>Подрядные тендеры и контракты</p> <p>Проектно-сметная документация</p> <p>Экспертиза проекта</p> <p>Финансовое обеспечение инвестиционных проектов</p> <p>Внедрение инвестиционных проектов</p> <p>Обоснование целесообразности инвестиционного проекта</p>
Общая трудоемкость дисциплины	Общая трудоемкость дисциплины составляет 4 зачетные единицы (144 часа)
Форма промежуточной аттестации	экзамен

Содержание

1. Цель и перечень планируемых результатов обучения по дисциплине, соотнесенных с планируемыми результатами освоения образовательной программы	5
2. Место дисциплины в структуре ОПОП магистратуры	5
3. Объем дисциплины в зачетных единицах с указанием количества академических часов, выделенных на контактную работу обучающихся с преподавателем (по видам занятий) и на самостоятельную работу обучающихся	5
4. Содержание дисциплины, структурированное по темам (разделам) с указанием отведенного на них количества академических часов и видов учебных занятий	6
5. Контроль качества освоения дисциплины	12
6. Учебно-методическое обеспечение дисциплины	12
7. Перечень основной и дополнительной учебной литературы, необходимой для освоения дисциплины	12
8. Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети «Интернет», необходимых для освоения дисциплины	13
9. Методические указания для обучающихся по освоению дисциплины	13
10. Перечень информационных технологий, используемых при осуществлении образовательного процесса по дисциплине, включая перечень программного обеспечения и информационных справочных систем (при необходимости)	14
11. Описание материально-технической базы, необходимой для осуществления образовательного процесса по дисциплине	14
Приложение 1. Фонд оценочных средств для проведения промежуточной аттестации обучающихся по дисциплине	15

1. Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине, соотнесенных с планируемыми результатами освоения образовательных программ

Целями изучения дисциплины "проектное финансирование": - формирование у студентов понятийного аппарата дисциплины проектного финансирования; - формирование у студентов методологических основ проектного финансирования и его специфики по сравнению с финансированием обычного инвестиционного проекта; - помочь освоить практические аспекты проектного финансирования, его форм и методов

В результате освоения ООП магистра обучающийся должен овладеть следующими результатами обучения по дисциплине

Коды компетенции	Результаты освоения ОПОП	Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине
ПК-2	Способен обосновывать и принимать финансово-экономические и организационно-управленческие решения в профессиональной деятельности	ПК-2.1 Знает нормативно-правовую базу, современные модели, формы, методы финансового управления, контроля, планирования финансов ПК-2.2 Умеет организовывать разработку предложений и мероприятий по организационно-управленческой деятельности, стратегии и тактики развития ПК-2.3 Владеет практическими навыками создания и развития организационных структур по финансовому консультированию

2. Место дисциплины в структуре ООП Магистра

Дисциплина **Б1.В.ДВ.02.02** «Проектное финансирование» относится к «Дисциплинам по выбору 1» части, формируемой участниками образовательных отношений блока 1 программы магистратуры.

Для ее изучения обучающийся должен обладать системными входными знаниями по дисциплинам «Финансовые рынки и финансово-кредитные институты», «Финансовый риск-менеджмент на финансовом рынке».

3. Объем дисциплины в зачетных единицах составляет с указанием количества академических часов, выделенных на контактную работу обучающихся с преподавателем (по видам занятий) и на самостоятельную работу обучающихся

Общая трудоемкость дисциплины составляет **4** зачетных единиц (**144** академических часов).

3.1 Объем дисциплины по видам учебных занятий (в часах) Для очной формы обучения

Общая трудоёмкость дисциплины составляет 4 зачётных единиц 144 часов

Объём дисциплины	Всего часов
Общая трудоемкость дисциплины	144
Контактная работа	44
Аудиторная работа (всего):	44
Лекции	28
Семинары, практические занятия	16

Самостоятельная работа обучающихся (всего)	64
Экзамен	36

Для заочной формы обучения

Общая трудоёмкость дисциплины составляет 4зачётных единиц 144 часов

Объём дисциплины	Всего часов
Общая трудоёмкость дисциплины	144
Контактная работа	10
Аудиторная работа (всего):	10
Лекции	6
Семинары, практические занятия	4
Самостоятельная работа обучающихся (всего)	128
Экзамен	6

4. Содержание дисциплины, структурированное по темам (разделам) с указанием отведенного на них количества академических часов и видов учебных занятий

4.1 Разделы дисциплины и трудоёмкость по видам учебных занятий (в академических часах)

№ тем	Наименование темы	Всего		Количество часов					
		ОФО	ЗФО	Контактная (аудиторная) работа				Внеаудит. работа	
				Лекции		Практическ.		Самост. работа	
				ОФО	ЗФО	ОФО	ЗФО	ОФО	ЗФО
1	Мотивация и сущность проектного финансирования	9	12	2		1		6	12
2	Преинвестиционные исследования	9	13	2	1	1		6	12
3	Мониторинг инвестиционных проектов	10	14	2	1	2	1	6	12
4	Бюджетирование капитала	10	13	2	1	2		6	12
5	Подрядные тендеры и контракты	9	13	2		1	1	6	12
6	Проектно-сметная документация	10	13	2	1	2		6	12
7	Экспертиза проекта	11	14	4		1		6	14
8	Финансовое обеспечение инвестиционных проектов	12	16	4	1	2	1	6	14
9	Внедрение инвестиционных проектов	14	15	4	1	2		8	14
10	Обоснование целесообразности	14	15	4		2	1	8	14

	инвестиционного проекта								
	Всего по дисциплине	108	138	28	6	16	4	64	128
	Экзамен	36	6						
	Итого	144	144						

4.2 Содержание дисциплины, структурированное по темам (разделам)

Тема 1. Мотивация и сущность проектного финансирования

Определение терминов «проект», «программа», «проектное финансирование». Признаки проекта: наличие цели, изменения, неповторимость, ограниченность во времени и требуемых ресурсах, комплексность и разграничение, специфическая организация проекта. Основные элементы проектного финансирования. Взаимосвязь понятий «проект» и «программа». Методы проектного финансирования. Факторы, определяющие каждый проект. Типы проектов: малые, мегапроекты, краткосрочные, бездефектные, мультипроекты, монопроекты, модульное строительство, международные проекты. Определение жизненного цикла проекта. Разделение работ по проекту на 2 блока: основная деятельность по проекту и обеспечение проекта. Определение понятия «фаза проекта». Подходы к разделению процесса реализации проекта на фазы (Всемирного банка, UNIDO, др.). Содержание фаз жизненного цикла проекта: прединвестиционная, инвестиционная и эксплуатационная. Основания классификации проектов: по составу и структуре проекта и его предметной области, основным сферам деятельности, характеру предметной области, продолжительности, сложности масштаба. Цель и стратегия проекта. Определение «окружающая среда проекта». Деление на «проект» и «внешнюю среду». Проект и предприятие (ближнее окружение проекта). Факторы внешнего окружения проекта: политика, экономика, общество, законы и право, наука и техника, природа и экология, культура. Функции участников проекта. Руководитель и команда проекта. Банковская практика о формах проектного финансирования реализации инвестиционных проектов: финансирование без права регресса на заемщика, финансирование с ограниченным правом регресса на заемщика, финансирование с полным регрессом на заемщика. Проектное финансирование с параллельным финансированием. Проектное финансирование с последовательным финансированием.

Тема 2. Прединвестиционные исследования

Изучение прогнозов. Формирование инвестиционного замысла. Предварительная проработка целей и задач проекта. Подготовка Декларации о намерениях. Разработка обоснований инвестиций. Выбор и согласование места размещения объекта, экологическое обоснование проекта и экспертиза. Предварительное инвестиционное решение. Предварительный план проекта. Организация выполнения прединвестиционных исследований. Оценка жизнеспособности проекта. Цель проектного анализа. Содержание технического, финансового, коммерческого, экологического, организационного, социального и экономического анализа. Сущность технико-экономического обоснования строительства. Порядок разработки, согласования и утверждения технико-экономического обоснования. Перечень исходных данных для составления технико-экономического обоснования. Материалы прогнозов экономического и социального развития целевых научно-технических и комплексных республиканских программ. Антимонопольный комитет о возможности реализации проектов. Состояние ресурсов на территории реализации проекта. Выбор площадки. Земельный участок. Результаты начальной (прединвестиционной) фазы проекта. Назначение бизнес-плана. Состав бизнес-плана. Исходная информация для составления бизнес-плана. Разработчики бизнес-плана. Содержание бизнес-плана. Основные причины составления проектов. Основные характеристики проекта. Предварительный анализ осуществления проекта. Методика проведения экспертизы. Приоритетность факторов проекта. Ранги факторного анализа. Экспертная оценка влияния каждого фактора. Отбор перспективных вариантов реализации проекта. Выделение информации необходимой для анализа. Формирование инвестиционного замысла. Декларация о намерениях, особенности

составления и структуры. Содержание Декларации о намерениях. Обоснование инвестиций и основные этапы проведения экспертизы. Содержание Обоснования инвестиций. Результат оценивания жизнеспособности проекта. Выбор и согласование места размещения объекта, экологическое обоснование проекта и экспертиза. Акт выделения земельного участка. Специалисты по составлению, разработке проекта, их состав и функции, основные задачи при проведении прединвестиционного исследования. Альтернативные варианты в проектном финансировании и ситуация «без проекта».

Тема 3. Мониторинг инвестиционных проектов

Сущность мониторинга инвестиционных проектов. Построение эффективной системы контроля. Основные характеристики проекта, поддающиеся контролю при управлении проектом. Текущая дата (торговая дата) при анализе хода работ. Виды мониторинга инвестиционных проектов. Схема процесса контроля исполнения проекта. Требования к системе сбора данных. Основные методы контроля фактического выполнения. Данные, необходимые для контроля основных параметров проекта. Исходный график и составление текущего графика работ. Оценка выполнения и предстоящих объемов работ. Определение причин задержек. Оценка стоимости выполнения и предсказание стоимости проекта с помощью метода стоимостного анализа с учетом фактической выработки.

Тема 4. Бюджетирование капитала

Понятие бюджета и бюджетирования. Цели составления бюджета. Этапы составления бюджета. Основные этапы финансирования проекта. Классификация источников финансирования. Система бюджетного финансирования. Общее назначение бюджетирования. Роль системы бюджетирования. Бюджетирование, как основа финансовой дисциплины. Бюджетирование и перспективные сферы вложения инвестиций. Бюджетирование, как основа осмысленной реструктуризации предприятия и оптимизации его структуры капитала. Структура сметной стоимости. Методы определения сметной стоимости. Сметная документация как результат оценки стоимости проекта. Технология оценки затрат проекта. Виды затрат.

Тема 5. Подрядные тендеры и контракты

Реализация инвестиционного проекта в условиях высокоразвитой рыночной экономики. Взаимозависимые и скоординированные закупки. Способы реализации инвестиционного проекта. Принципы и условия эффективного использования инвестиционных ресурсов как обеспечение конкурентности при выборе поставщиков, консультантов и подрядчиков. Торги как способ закупок, история развития. Регламент управления проектами. Государственные закупки в системе валового внутреннего продукта. Основные категории государственных закупок. Тендеры как наиболее распространенная форма организации закупок на конкурсной основе. Международный банк реконструкции и развития. Европейский банк реконструкции и развития. Основные преимущества проведения закупок на конкурсной основе. Экономический эффект. Доскональная производственная конкуренция. Эффективное государственное управление. Деловой подход в проектном финансировании. Виды торгов. Открытые торги. Двухступенчатые торги. Торги с ограниченным участием. Запрос ценовых предложений, котировок. Закупка у одного поставщика, исполнителя.

Тема 6. Проектно-сметная документация

Состав и порядок разработки проектно-сметной документации на строительство объектов. Обоснование инвестиций в строительство предприятий, сооружений и домов. Порядок разработки проектно-сметной документации. Детализация проектно-сметной документации. Торги на разработку проектной документации. Состав рабочей документации. Смета как часть проектно-сметной документации. Понятие «смета проекта». Государственные строительные нормы. Функции сметы проекта. Оценка стоимости объекта инвестиционной деятельности. Подготовка расчетов на базе документов по проекту. Определение ориентировочных цен контрактов. Согласование сметы в составе проектной документации в соответствующих инстанциях и ее утверждение. Методы оценки проектных затрат.

Тема 7. Экспертиза проекта

Состав экспертизы проекта. Проведение экспертизы заинтересованными или независимыми организациями по формальным и неформальным критериям. Задачи экспертизы и проверка рациональности проекта. Значение экспертизы. Коммерческая экспертиза и цель ее проведения. Техническая экспертиза и цель ее проведения. Экологическая экспертиза и цель ее проведения. Институциональная экспертиза и цель ее проведения. Аспекты институциональной экспертизы. Обоснование возможностей реализации проекта. Мотивация формирования команды проекта. Выделение критериев, которые используются для оценки правильности и рациональной организации проекта. Финансовая экспертиза и цель ее проведения. Финансовая жизнеспособность проекта. Инструменты финансовой экспертизы. Поточная и перспективная оценка финансовой экспертизы.

Тема 8. Финансовое обеспечение инвестиционных проектов

Характеристика инвестиционных ресурсов. Эффективность использования инвестиционных ресурсов. Процесс формирования инвестиционных ресурсов. Принцип учета перспектив развития инвестиционной деятельности. Принцип обеспечения ответственности объема привлеченных инвестиционных ресурсов. Принцип обеспечения оптимальной структуры инвестиционных ресурсов с позиции эффективной инвестиционной деятельности. Принцип обеспечения минимизации затрат с формированием инвестиций ресурсов из разных источников. Типы товарных рынков. Требования к системе обеспечения проекта ресурсами. Договоры на поставку материально-технических ресурсов. Смешанное финансирование. Оценка стоимости инвестиционного капитала. Модели оценки стоимости заемного капитала. Модели определения стоимости собственного капитала. Ценовая модель капитальных активов. Модель прогнозирования потока дивидендов. Методы оптимизации источников финансирования инвестиционных проектов.

Тема 9. Внедрение инвестиционных проектов

Инвестиционная и эксплуатационная фазы проекта. Задачи эксплуатации и пуск предприятия. Правовое регулирование договорных отношений. Установление правовой, финансовой, организационной базы для осуществления проекта. Договор поставки. Договор подряда. Организационная форма закупок. Государственное регулирование закупок. Структура заданий материально-технического обеспечения проекта. Определение комплекса работ проекта. Оценка параметров работ. Продвижение и сбыт продукции. Производственная стратегия при внедрении инвестиционного проекта. Последовательность действий процесса структуризации проекта. Суть управления коммуникациями. Планирование системы коммуникаций. Сбор и распределение информации. Оценка и отображение прогресса. Документирование хода работ. Управление коммуникациями и информационные технологии. Потребность в информационной системе. Необходимость создания специализированной системы. Основные характеристики системы.

Тема 10. Обоснование целесообразности инвестиционного проекта

Общая характеристика методов оценивания целесообразности инвестиционного проекта. Оценка денежных потоков инвестиционного проекта. Плановый срок реализации капиталовложений. Разработка и начальное инвестирование проекта. Эксплуатация инвестиционного проекта. Завершение проекта. Синтетические показатели в анализе денежных потоков инвестиционного проекта. Оценка ликвидационного денежного потока инвестиционного проекта, основные показатели. Методы оценки эффективности инвестиционного проекта. Метод расчета индекса рентабельности инвестиций. Вероятностные методы оценки рисков. Условия применения экспертного анализа рисков. Алгоритм экспертного анализа рисков. Функции менеджера по проектированию. Функции группы управления строительно-монтажными работами и ее руководителя. Функции группы закупок и поставок и ее руководителя. Функции административного руководителя контрактов. Функции менеджера информационной службы. Функции административного помощника.

4.3. Темы практических занятий

<p>Тема 1. Мотивация и сущность проектного финансирования.</p> <p>Разделение работ по проекту на 2 блока: основная деятельность по проекту и обеспечение проекта. Определение понятия «фаза проекта». Подходы к разделению процесса реализации проекта на фазы (Всемирного банка, UNIDO, др.). Содержание фаз жизненного цикла проекта: преинвестиционная, инвестиционная и эксплуатационная. Основания классификации проектов: по составу и структуре проекта и его предметной области, основным сферам деятельности, характеру предметной области, продолжительности, сложности масштаба.</p>
<p>Тема 2. Преинвестиционные исследования.</p> <p>Сущность технико-экономического обоснования строительства. Порядок разработки, согласования и утверждения технико-экономического обоснования. Перечень исходных данных для составления технико-экономического обоснования. Материалы прогнозов экономического и социального развития целевых научно-технических и комплексных республиканских программ. Антимонопольный комитет о возможности реализации проектов.</p>
<p>Тема 3. Мониторинг инвестиционных проектов</p> <p>Необходимость и последовательность проведения общего контроля изменений. Входные и выходные данные общего контроля изменений. Желательные и вынужденные изменения. Перечень мероприятий по гарантийному обслуживанию объекта проекта. Виды гарантийного срока. Категории обучаемых кадров для эксплуатации проекта.</p>
<p>Тема 4. Бюджетирование капитала.</p> <p>Бюджетирование, как основа финансовой дисциплины. Бюджетирование и перспективные сферы вложения инвестиций. Бюджетирование, как основа осмысленной реструктуризации предприятия и оптимизации его структуры капитала. Структура сметной стоимости. Методы определения сметной стоимости. Сметная документация как результат оценки стоимости проекта.</p>
<p>Тема 5. Подрядные тендеры и контракты.</p> <p>Государственные закупки в системе валового внутреннего продукта. Основные категории государственных закупок. Тендеры как наиболее распространенная форма организации закупок на конкурсной основе. Международный банк реконструкции и развития. Европейский банк реконструкции развития. Основные преимущества проведения закупок на конкурсной основе. Экономический эффект. Доскональная производственная конкуренция. Эффективное государственное управление. Деловой подход в проектном финансировании. Виды торгов. Открытые торги.</p>
<p>Тема 6. Проектно-сметная документация.</p> <p>Состав и порядок разработки проектно-сметной документации на строительство объектов. Обоснование инвестиций в строительство предприятий, сооружений и домов. Порядок разработки проектно-сметной документации. Детализация проектно-сметной документации. Торги на разработку проектной документации.</p>
<p>Тема 7. Экспертиза проекта.</p> <p>Социальная экспертиза и цель ее проведения. Государственная экспертиза инвестиционных программ, которые касаются энергосбережения, и энерготехнической части проектно-сметной документации. Основные требования к инвестиционным проектам, которые выдвигаются в ходе экспертизы.</p>
<p>Тема 8. Финансовое обеспечение инвестиционных проектов.</p> <p>Ценовая модель капитальных активов. Модель прогнозирования потока дивидендов. Методы оптимизации источников финансирования инвестиционных проектов.</p>
<p>Тема 9. Внедрение инвестиционных проектов.</p> <p>Сбор и распределение информации. Оценка и отображение прогресса. Документирование хода работ. Управление коммуникациями и информационные технологии. Потребность в информационной системе. Необходимость создания</p>

специализированной системы. Основные характеристики системы.

Тема 10. Обоснование целесообразности инвестиционного проекта.

Алгоритм экспертного анализа рисков. Функции менеджера по проектированию. Функции группы управления строительно-монтажными работами и ее руководителя. Функции группы закупок и поставок и ее руководителя. Функции административного руководителя контрактов.

4.4. Содержание самостоятельной работы

Тема 1. Мотивация и сущность проектного финансирования.

Источники финансирования Организационные формы финансирования. Организация проектного финансирования. Особенности системы проектного финансирования в развитых странах. Преимущества и недостатки проектного финансирования Перспективы использования метода проектного финансирования

Тема 2. Прединвестиционные исследования.

Инвестиционное проектирование. Фазы инвестиционного проектирования. Стадии прединвестиционной фазы. Отличительные особенности. Анализ.

Тема 3. Мониторинг инвестиционных проектов

Мониторинг бюджета инвестиционного проекта. Задачи бюджетного контроля. Составляющие процесса контроля стоимости проекта. Основные методы контроля стоимости проекта: традиционный и метод освоенного объема. Возможные варианты действий в случае отклонения проекта от плана. Понятие «изменение». Элементы проекта, подверженные изменениям. Причины изменений. Необходимость и последовательность проведения общего контроля изменений. Входные и выходные данные общего контроля изменений. Желательные и вынужденные изменения. Перечень мероприятий по гарантийному обслуживанию объекта проекта. Виды гарантийного срока. Категории обучаемых кадров для эксплуатации проекта. Содержание процесса подготовки кадров. Причины снижения эффективности реализации проекта. Эффективные формы выхода из проекта.

Тема 4. Бюджетирование капитала.

Сущность бюджетирования. Бюджетный процесс. Основные виды бюджетов, их классификация. Система бюджетного планирования. Планирование бюджета. Разработка бюджета. Контроль учета затрат. Порядок планирования затрат. Ответность по затратам, типовые схемы составления смет, их состав и структура. Данные о расходах и подготовка отчетности. Прогнозирование затрат. Изменения календарного плана и бюджета.

Тема 5. Подрядные тендеры и контракты.

Основные понятия: подрядные торги, объект и предмет торгов, тендерная документация, оферта и др. Выполнение проектов и участники торгов. Подбор кандидатуры подрядчика и поставщика. Контракты, их типы при проведении работ. Комплексные контракты. Контракты на выполнение. Распределительный контракт. Общий контракт. Контракт на проектирование и выполнение работ. Структура контракта. Рекомендации по составлению договора. Составление договора. Выполнение договора. Сроки выполнения обязательств по договору и способы их установления. Досрочное выполнение договора.

Тема 6. Проектно-сметная документация.

Рыночный метод оценки проектных затрат. Позиционный метод. Метод по укрупненным показателям. Функции менеджера проекта. Виды систем автоматизированного проектирования. Анализ основных методологических и методических вопросов содержания, функций, процедур подготовки и утверждения сметы, бюджета, плана финансирования в рамках проектной деятельности, их взаимосвязь и взаимозависимость.

Тема 7. Экспертиза проекта.

Социальная экспертиза и цель ее проведения. Государственная экспертиза инвестиционных программ, которые касаются энергосбережения, и энерготехнической части проектно-сметной документации. Основные требования к инвестиционным проектам,

которые выдвигаются в ходе экспертизы. Предварительная экспертиза инвестиционного проекта. Углубленная экспертиза инвестиционного проекта.

Тема 8. Финансовое обеспечение инвестиционных проектов.

Оценка стоимости инвестиционного капитала. Модели оценки стоимости заемного капитала. Модели определения стоимости собственного капитала. Ценовая модель капитальных активов. Модель прогнозирования потока дивидендов. Методы оптимизации источников финансирования инвестиционных проектов.

Тема 9. Внедрение инвестиционных проектов.

Производственная стратегия при внедрении инвестиционного проекта. Последовательность действий процесса структуризации проекта. Суть управления коммуникациями. Планирование системы коммуникаций. Сбор и распределение информации. Оценка и отображение прогресса. Документирование хода работ. Управление коммуникациями и информационные технологии. Потребность в информационной системе. Необходимость создания специализированной системы. Основные характеристики системы.

Тема 10. Обоснование целесообразности инвестиционного проекта.

Критерии и методы оценки инвестиционных проектов. Оценка общей эффективности проекта для инвестора. Оценка внешних эффектов проекта. Общие подходы к определению эффективности инвестиционных проектов. Статические методы оценки. Динамические методы оценки. Денежные потоки инвестиционных проектов: анализ и оценка. Оценка эффективности проекта

5. Контроль качества освоения дисциплины

Текущий контроль и промежуточная аттестация осуществляются в соответствии с «Положением о текущей и промежуточной аттестации обучающихся в Автономной некоммерческой организации «Образовательная организация высшего образования» «Университет экономики и управления».

Вид промежуточной аттестации – экзамен. Форма проведения промежуточной аттестации – письменный экзамен.

Оценочные средства по дисциплине приведены в Приложении 1.

6 Учебно-методическое обеспечение дисциплины

Русанова, Л. А. Проектное финансирование : Опорный конспект лекций/ Л. А. Русанова. - Симферополь: АНО"ОООВО" "УЭУ", 2018. - 100: с. .

7. Перечень основной и дополнительной учебной литературы, необходимой для освоения дисциплины

а)основная литература:

1. Никонова, И. А. Проектный анализ и проектное финансирование / И. А. Никонова. — Москва : Альпина Паблишер, 2017. — 153 с. — ISBN 978-5-9614-1771-5. — Текст : электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS : [сайт]. — URL: <http://www.iprbookshop.ru/68024.html> (дата обращения: 15.04.2020).

2. Сильверстов, С. Н. Проектное финансирование инфраструктурных монополий в новой модели экономики России / С. Н. Сильверстов, Н. В. Кузнецов, В. П. Шестак. — Москва : Когито-Центр, 2017. — 174 с. — ISBN 978-5-89353-506-8. — Текст : электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS : [сайт]. — URL: <http://www.iprbookshop.ru/88092.html> (дата обращения: 15.04.2020)

3. Еганян, А. Инвестиции в инфраструктуру: Деньги, проекты, интересы. ГЧП, концессии, проектное финансирование / А. Еганян. — Москва : Альпина Паблишер, 2019. —

720 с. — ISBN 978-5-9614-5087-3. — Текст : электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS : [сайт]. — URL: <http://www.iprbookshop.ru/82963.html> (дата обращения: 15.04.2020).

б)дополнительная литература:

4. Беликов, Т. Минные поля проектного финансирования: Пособие по выживанию для кредитных работников и инвесторов / Т. Беликов. — Москва : Альпина Бизнес Букс, 2019. — 224 с. — ISBN 978-5-9614-1050-1. — Текст : электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS : [сайт]. — URL: <http://www.iprbookshop.ru/82722.html> (дата обращения: 15.04.2020).

5. Никонова, И. А. Стоимостная оценка в проектном анализе и проектном финансировании : учебник для магистратуры / И. А. Никонова. — Москва : Прометей, 2019. — 374 с. — ISBN 978-5-907166-04-2. — Текст : электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS : [сайт]. — URL: <http://www.iprbookshop.ru/94540.html> (дата обращения: 15.04.2020).

6. Сильверстов С.Н. Проектное финансирование инфраструктурных монополий в новой модели экономики России / Сильверстов С.Н., Кузнецов Н.В., Шестак В.П.. — Москва : Когито-Центр, 2017. — 174 с. — ISBN 978-5-89353-506-8. — Текст : электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS : [сайт]. — URL: <https://www.iprbookshop.ru/88092.html>

8. Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети «Интернет», необходимых для освоения дисциплины

1. _Сайт Министерства финансов РФ [Электронный ресурс]. – Режим доступа: [Сайт журнала www.minfin.ru](http://www.minfin.ru) ла «Эксперт» [Электронный ресурс]. – Режим доступа: www.expert.ru

2. «Галерея экономистов» (Материалы об экономистах и направлениях экономической теории) [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <http://gallery.economicus.ru>

3. Официальный интернет-портал правовой информации РФ [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <http://pravo.gov.ru/>

4. Официальный сайт Федеральной службы государственной статистики РФ (Росстат) [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <https://rosstat.gov.ru/>

5. Официальный сайт территориального органа Федеральной службы государственной статистики по Республике Крым (Крымстат) [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <https://crimea.gks.ru/>

6. Справочная система по законодательству РФ «Гарант» [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <http://www.garant.ru>

7. Справочная система по законодательству РФ «КонсультантПлюс» [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <http://www.consultant.ru>

8. Электронная библиотечная система «IPRbooks» [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <http://www.iprbooksshop.ru>

9. Всемирный банка [Электронный ресурс]. – Режим доступа: www.worldbank.org

10. Международный Валютный Фонд [Электронный ресурс]. – Режим доступа: www.imf.org

9. Методические указания для обучающихся по освоению дисциплины

При проведении лекций, семинарских (практических) занятий, самостоятельной работе обучающихся применяются интерактивные формы проведения занятий с целью погружения обучающихся в реальную атмосферу профессионального сотрудничества по разрешению проблем, оптимальной выработки навыков и качеств будущего специалиста. Интерактивные формы проведения занятий предполагают обучение в сотрудничестве. Все участники образовательного процесса (преподаватель и обучающиеся) взаимодействуют друг с другом,

обмениваются информацией, совместно решают проблемы, моделируют ситуацию.

В учебном процессе используются интерактивные формы занятий:

- творческое задание. Выполнение творческих заданий требует от обучающегося воспроизведение полученной ранее информации в форме, определяемой преподавателем, и требующей творческого подхода;

- групповое обсуждение. Групповое обсуждение кого-либо вопроса направлено на достижение лучшего взаимопонимания и способствует лучшему усвоению изучаемого материала.

В ходе освоения дисциплины при проведении контактных занятий используются следующие формы обучения, способствующие формированию компетенций: лекции-дискуссии; кейс-метод; решение задач; ситуационный анализ; обсуждение рефератов и докладов; разработка групповых проектов.

10. Перечень информационных технологий, используемых при осуществлении образовательного процесса по дисциплине, включая перечень программного обеспечения и информационных справочных систем (при необходимости)

В процессе лекционных и практических занятий используется следующее программное обеспечение:

*программы, обеспечивающие доступ в сеть «Интернет» (например, «Google chrome»);

*программы, демонстрации видео материалов (например, проигрыватель «Windows Media Player»);

*программы для демонстрации и создания презентаций (например, «Microsoft PowerPoint»).

11. Описание материально-технической базы, необходимой для осуществления образовательного процесса по дисциплине

Для преподавания дисциплины не требуется специальных материально-технических средств (лабораторного оборудования, компьютерных классов и т.п.). Однако во время лекционных занятий, которые проводятся в большой аудитории, использовать проектор для демонстрации слайдов, схем, таблиц и прочего материала, мультимедийные проекторы Epson, Benq ViewSonic; экраны для проекторов; ноутбуки Asus, Lenovo, микрофоны.